

SCHNELLKUPPLUNGEN DN 2,7 MESSING



Messing Schnellkupplung DN 2.7

Diese Kupplung ist eine der kleinsten Einhandschnellverschlußkupplung. Sie ist eine Qualitätskupplung mit extrem kleinen Baumaßen, Einhandbedienung, großer Durchgang bei geringem Druckabfall.

Anwendungsbereiche:

Medizintechnik, Labor, Chemie, Mess- und Regeltechnik

Technische Daten:

■ Maximaler statischer Betriebsdruck:	35 bar, bei min. 4-facher statischer Sicherheit
■ Dichtwerkstoff:	Perbunan (NBR)
■ Temperaturbereich:	-20°C bis + 100°C
■ Durchfluss:	165 l/min bei 6 bar



Messing-Einhandschnellkupplung DN 2.7

zylindrisches Außen- bzw. Innengewinde, einseitig absperrende Kupplung

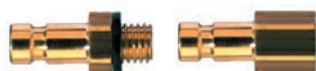
Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2276910109	M 5 A	2276910119	M 5 I
2276910101	G 1/8" A	2276910113	G 1/8" I



Messing-Einhandschnellkupplung DN 2.7

mit Messingtülle als Schlauchanschluß

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2276910153	3mm Tülle	2276910197	5/3mm für PE-Schlauch
2276910154	4mm Tülle	2276910196	6/4mm für PE-Schlauch
2276910155	5mm Tülle		



Messingstecknippel für Einhandschnellkupplung DN 2.7

zylindrisches Außen- bzw. Innengewinde

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2276932109	M 5 A	2276932119	M 5 I
2276932101	G 1/8" A	2276932113	G 1/8" I



Messingstecktülle für Einhandschnellkupplung DN 2.7

mit Messingtülle als Schlauchanschluß

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2276931173	3mm Tülle	2276931194	5/3mm für PE-Schlauch
2276931174	4mm Tülle	2276931195	6/4mm für PE-Schlauch
2276931175	5mm Tülle		

Messing Schnellkupplung DN 5

Wo Platz eine Rolle spielt, ist diese Einhandschnellverschlußkupplung hervorragend geeignet. Sie ist eine Qualitäts-Kupplung mit den Vorteilen der Einhandbedienung.

Anwendungsbereiche:

Medizintechnik, Druckluftwerkzeuge, Pneumatik, Analyse- und Labortechnik

Technische Daten:

■ Maximaler statischer Betriebsdruck:	35 bar, bei min. 4-facher statischer Sicherheit
■ Dichtwerkstoff:	Perbunan (NBR)
■ Temperaturbereich:	-20°C bis + 100°C
■ Durchfluß	350 l/min bei 6 bar



Messing-Einhandschnellkupplung DN 5

zylindrisches Außen- bzw. Innengewinde, einseitig absperrende Kupplung

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2276920101	G 1/8" A	2276920113	G 1/8" I
2276920102	G 1/4" A	2276920114	G 1/4" I
2276920103	G 3/8" A	2276920115	G 3/8" I



Messing-Einhandschnellkupplung DN 5

mit Messingtülle als Schlauchanschluß, einseitig absperrende Kupplung

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2276920153	4mm Tülle	2276930179	6.3mm Parker Steckschlauch
2276920179	6mm Tülle	2276920197	6/4mm für PE-Schlauch
2276920180	8mm Tülle	2276920196	8/6mm für PE-Schlauch



Messingstecknippel für Einhandschnellkupplung DN 5

zylindrisches Außen- bzw. Innengewinde

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2276922101	G 1/8" A	2276922113	G 1/8" I
2276922102	G 1/4" A	2276922114	G 1/4" I



Messingstecktülle für Einhandschnellkupplung DN 5

Messingtülle mit Schlauchanschluß

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2276921153	4mm Tülle	2276931179	6.3mm Parker Steckschlauch
2276921179	6mm Tülle	2276921197	6/4mm für PE-Schlauch
2276921180	8mm Tülle	2276921196	8/6mm für PE-Schlauch



SCHNELLKUPPLUNGEN DN 7 MESSING



Messing Schnellkupplung DN 7

Universell einsetzbare Standard-Verschlußkupplung aus Messing. Durch die geschlossene Entrieglungshülse wird ein Verschmutzen der Innenteile verhindert. Die gehärteten Verriegelungsstifte ermöglichen die Anwendung in Verbindung mit Stecknippel aus Stahl an Druckluftwerkzeugen.

Anwendungsbereiche:

Druckluftwerkzeuge, Werkstatt- und Betriebsausrüstungen

Technische Daten:

■ Maximaler statischer Betriebsdruck:	35 bar, bei min. 4-facher statischer Sicherheit
■ Dichtwerkstoff:	Perbunan (NBR)
■ Temperaturbereich:	-20°C bis + 100°C
■ Durchfluß:	700 l/min bei 6 bar



Messing-Einhandschnellkupplung DN 7

zylindrisches Außen- bzw. Innengewinde, einseitig absperrende Kupplung

Artikelnummer	Anschluß	Artikelnummer	Anschluß	Artikelnummer	Anschluß
2323930101	G 1/8" A	2323930104	G 1/2" A	2323930116	G 1/2" I
2323930102	G 1/4" A	2323930114	G 1/4" I		
2323930103	G 3/8" A	2323930115	G 3/8" I		



Messing-Einhandschnellkupplung DN 7

mit Messingtülle als Schlauchanschluß, einseitig absperrende Kupplung

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2323930179	6 mm Tülle	2253930178	9.5mm Parker Steckschlauch
2323930178	9 mm Tülle	2253930172	12.7mm Parker Steckschlauch
2323930172	13 mm Tülle	2323934064	6/4mm für PE-Schlauch
2253930179	6.3mm Parker Steckschlauch	2323934086	8/6mm für PE-Schlauch
		2323934108	10/8mm für PE-Schlauch



Messingstecknippel für Einhandschnellkupplung DN 7

zylindrisches Außen- bzw. Innengewinde

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2323932101	G 1/8" A	2323932114	G 1/8" I
2323932102	G 1/4" A	2323932115	G 1/4" I
2323932103	G 3/8" A	2323932116	G 3/8" I
2323932104	G 1/2" A	2323932117	G 1/2" I



Messingstecktülle für Einhandschnellkupplung DN 7

Messingtülle mit Schlauchanschluß

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2323931180	4mm Tülle	2253931179	6.3mm Parker Steckschlauch
2323931179	6mm Tülle	2253931178	9.5mm Parker Steckschlauch
2323931178	9mm Tülle	2253931172	12.7mm Parker Steckschlauch
2323931172	13mm Tülle	2323933197	6/4mm für PE-Schlauch
2323931170	15mm Tülle	2323933196	8/6mm für PE-Schlauch
		2323933194	10/8mm für PE-Schlauch

SCHNELLKUPPLUNGEN MESSING DN 12

SCHNELLKUPPLUNG STAHL SERIE 220

Messing Schnellkupplung DN 12

Werkstattkupplung mit großer Nennweite für großen Durchfluß.

Technische Daten:

■ Maximaler statischer Betriebsdruck:	16 bar
■ Dichtwerkstoff:	Perbunan (NBR)
■ Temperaturbereich:	-20°C bis + 100°C
■ Durchfluß	4000 l/min bei 6 bar



Messing-Einhandschnellkupplung DN 12

zylindrisches Außen- bzw. Innengewinde

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2323254004	G 1/2" A	2323254014	G 1/2" I
2323254005	G 3/4" A	2323254015	G 3/4" I



Messingstecktülle für Einhandschnellkupplung DN 12

Messingtülle mit Schlauchanschluß

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2323254102	G 1/4" A	2323254172	13mm Tülle
2323254104	G 1/2" A	2323254169	16mm Tülle
		2323254166	19mm Tülle



▲ Auf Anfrage viele Kupplungen, Nippel und Tüllen auch in Sondergrößen lieferbar.
Kupplungen auf Anfrage in Edelstahl lieferbar.

Schnellkupplung Serie 220

Die Serie 220 ist eine kleine und vielseitig einsetzbare Kupplung für Druckluftanwendungen mit niedrigem Durchflußbedarf.

Kann auch für Vakuum eingesetzt werden. Zudem kann diese Kupplung mit speziellen Nippeln auch für Flüssigkeiten eingesetzt werden.

Technische Daten:

■ Werkstoff:	Kupplung und Nippel Stahl verzinkt
■ Maximale Durchflussmenge:	580 l/min (bei 6 bar)
■ Maximaler Arbeitsdruck:	35 bar
■ Minimaler Sprengdruck:	40 bar
■ Temperaturbereich:	-30°C bis +100°C
■ Nennweite:	5,0mm



06

Schnellkupplung Serie 220 DN 5

Werkstoff: Stahl verzinkt, konisches Außen- bzw. zylindrisches Innengewinde oder Schlauchtülle, max. Betriebsdruck 35 bar, Durchfluß bei 6 bar 580 NL/min

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
22662201151	R 1/8" A	22662201202	G 1/4" I
22662201152	R 1/4" A	22662201002	6mm Tülle
22662201201	G 1/8" I		

Stecknippel für Schnellkupplung Serie 220 DN 5

Werkstoff: Stahl verzinkt, zylindrisches Außen- bzw. Innengewinde, max. Betriebsdruck 35 bar, Durchfluß bei 6 bar 580 NL/min

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
22662205152	R 1/4" A	22662205202	G 1/4" I